取扱説明書

MHL コンバーター

MHL 入力コンポーネント出力タイプ

型番：HAM-CMHCA

この度は TSdrena 製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

●取扱説明書をご熟読のうえ、正しく安全にお使いください。

●ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

●メーカー保証を受けるために、ご購入日を証明するものが必要です。納品書などを保管してください。

安全上のご注意　必ずお守りください

◆この項目は、いずれも安全に関する内容なので、必ず守ってください。

●図記号の意味は次の通りです。

⚠ **警告**	「死亡や重傷を負う恐れが大きい内容」です。
⚠ **注意**	「軽傷を負うことや、物的・経済的損害を生じる恐れがある内容」です。

●お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

⚠警告

■分解・改造しない

発熱や発火、感電の原因になります。

■必ず専用 AC アダプタを使用すること

専用の AC アダプタ以外を使用すると、故障や発火の原因となります。

■異常・故障時には直ちに使用を中止する

そのまま使用すると、感電や火災などの原因

〔異常・故障例〕

・コードやプラグが異常に熱い

・焦げ臭いにおいがする

・ブレーカーが落ちる

このようなときは事故防止のため、すぐに電源プラグを抜いて当社カスタマーサービスに修理をご相談ください。

■水やそのほかの液体を入れたり、濡らしたりしない

発火、感電や機器の故障の原因になります。

■専用 AC アダプタのほこり等は定期的に掃除する

プラグにほこり等がたまると、発火や関電の原因になります。

■専用 AC アダプタは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全な状態は、発火や感電の原因になります。

■ぬれた手で専用 AC アダプタや機器に触らない

発火、感電や機器の故障の原因になります。

■ミッションクリティカル用途で使用しない

本製品は家庭用として設計されています。本製品の動作不良により人命にかかわる用途・重大な経済的損失を招く用途・原子力、軍事などの用途に使用する事はできません。

⚠注意

■０～４０℃以外の場所で使用しない

部品の劣化が早く進み、機器の故障の原因になります。

■結露する場所・湿気やほこりの多い場所で使用しない

発火、感電や機器の故障の原因になります。

■直射日光のあたる場所で使用しない

機器が高温になり故障の原因になります。

■物を載せたり、落下しやすい場所に置いたりしない

発火、感電や機器の故障の原因になります。

落下してけがをすることがあります。

使用上のお願い

●テレビやラジオなどに雑音が入る場合は、本製品を１ｍ以上話してください。

●使用中は本体やＡＣアダプタが暖かくなりますが異常ではありません。

●ＡＣアダプタからジーという音が聞こえる場合がありますが異常ではありません。

特徴

●本製品はコンポジット（CVBS）形式もしくはＳ映像（Y/C 分離）機器から入力された映像をＨＤＭＩ形式に変換するコンバーターです。
●本製品の HDMI 入力から入力された信号はスルー出力します。
●アナログ音声（RCA 端子）の音声信号は HDMI から出力します。
●最大１０８０P でアップコンバージョンして出力します。

内容物

- 製品本体
- AV ケーブル①（映像用 4 極ミニプラグ-RCA*3）
- AV ケーブル②（音声用ステレオミニプラグ-RCA*2）
- MHL ケーブル（microUSB-microUSB）

※電源アダプタは付属いたしません。スマートフォンの AC アダプタなど microUSB 端子の充電器を本機に接続してご利用ください。

使い方

1. 本製品とMHL出力対応スマートフォンを付属のMHLケーブルで接続します。
2. モニタ機器と本製品のＯＵＴＰＵＴを付属の AV ケーブルで接続します。
3. 本製品にmicroUSB端子のACアダプタなどを接続します。

故障かなと思ったら

●映像が表示されない（スマートフォンが本機を認識しない）

MHL ケーブルを取り外しもう一度接続してください。

次のことを確認してみてください。

本製品に電源はせつぞくされていますか？

・本製品の電源ランプが点灯していることを確認してください。

故障かなと思ったら（つづき）

上記を確認いただいても解決しない場合は製品が故障した可能性があります。修理を依頼してください。

■故障時の取り扱い

・ご購入後 30 日以内

初期不良として製品を交換いたします。販売店にご相談ください。

・ご購入後 31 日から 6 か月以内

無料修理規定に従って無償で製品の修理・交換を行います。

無料保証規定により有償での修理となる場合もございます。

当社の WEB サイトへアクセスして保証を申請してください。

・ご購入後 7 か月目以降

お客様のご希望により有償で修理をご依頼いただくことができます。

当社の WEB サイトへアクセスして修理を依頼してください。

仕様

＜本体＞

型式	HAM-CMHCA
入力端子	MHL
映像出力端子	4 極ミニプラグ （付属ケーブルによりコンポーネント端子に変換）
音声出力端子	ステレオミニプラグ （付属ケーブルにより RCA*2 に変換）
入力対応信号	MHL
寸法	53(幅)×13(高さ)×65(奥行)mm
質量	32g
消費電力	3W（最大）

無償修理規定

1．　取扱説明書の注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。

2．　保証期間内でも次の場合には有料での修理とさせていただきます。

（ａ）　使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障および損傷

（ｂ）　お買い上げ後の取り付け場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷

（ｃ）　火災、地震、水害、落雷、その他天災詩編および公害、塩害、ガス害、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数など）などによる故障および損傷

（ｄ）　車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷

（ｅ）　一般家庭用以外に使用された場合の故障および損傷

（ｆ）　お買い上げ年月日が不明の場合

（ｇ）　当社の修理窓口まで製品を送付する際の送料はお客様の負担となります。

3．無料保証規定は日本国内においてのみ有効です。

※お客様からご提供いただいた個人情報は、製品の修理対応及びその後の安全点検のためにご利用させていただく場合がございます。